Index of Claims

Application/Conf	roi	No.
------------------	-----	-----

Applicant(s)/Patent under Reexamination

09/937,602

GUAN, QI

Art Unit

Anthony Sol

Examiner

2616

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled ÷ Restricted

Non-Elected N ı Interference

Appeal Α 0 Objected

Claim Date Image: Control of the co		L	Д.				J			L							_
The second color The second	Claim					201					1 1	Cla		_			_
1 1 51 52 53 3 4 54 54 54 55 56 77 57 58 58 59 10 60 60 60 60 60 60 61 61 62 62 63 63 63 63 64 64 64 64 64 65 66 67 67 68 69		' ,	N		<u>_</u>	Jan		$\overline{}$		·		_ Cla	#1171 	 		_	_
1 1 51 52 53 3 4 54 54 54 55 56 77 57 58 58 59 10 60 60 60 60 60 60 61 61 62 62 63 63 63 63 64 64 64 64 64 65 66 67 67 68 69	Final	Original	4-14-0									Final	Original				
2 1 52 53 4 5 55 55 6 6 55 56 7 7 57 8 9 59 59 60 10 60 60 61 11 61 61 62 13 63 63 63 14 64 64 64 15 66 66 67 18 68 68 69 20 70 71 72 23 73 24 74 25 76 66 77 28 77 77 72 28 78 79 30 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 84 85 36 86 86 86 37 38 88 88 39 90 90 90 41 91 <td></td> <td></td> <td>7</td> <td></td> <td>T</td> <td>T</td> <td></td> <td></td> <td>-</td> <td></td> <td>1 </td> <td></td> <td>51</td> <td>М</td> <td></td> <td>Г</td> <td>t</td>			7		T	T			-		1		51	М		Г	t
3 4 5 54 55 5 5 55 55 56 57 8 58 9 59 59 59 60 60 61 61 62 63 64 64 64 64 64 64 64 65 66 67 68 69 69 69 69 69 69 69 70 71 72 72 73 73 74 74 74 74 74 74 74 74 75 76 76 77 77 78 79 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30 31 <td></td> <td></td> <td>ĭ</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1 1</td> <td></td> <td>52</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>r</td>			ĭ								1 1		52				r
5 6 7 7 8 58 9 59 10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 <			\sqcap								1		53				Г
6 7 1 56 57 8 9 58 59 59 59 59 59 59 59 60 60 61 61 62 63 63 63 64 62 63 64 64 64 64 65 66 66 67 67 68 68 69 69 69 69 69 69 69 69 70 70 71 72 72 73 73 73 73 73 73 73 74 74 74 74 74 74 74 75 75 75 76 77 78 78 79 79 30 30 30 80 31 81 81 82 33 83 34 84 84 84 84 84 84 85 36 85 36 85 36 86 37 38 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39 39<			П										54				Γ
7 8 57 58 59 59 59 60 60 61 62 62 63 64 62 63 64 64 65 66 66 66 66 67 66 66 67 66 67 68 69 70 70 71 72 72 73 73 74 72 73 74 74 74 74 74 75 76 76 77 78 78 79 30 30 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31 32 33 33 34 <td></td> <td>5</td> <td>\prod</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>] [</td> <td></td> <td>55</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Γ</td>		5	\prod] [55				Γ
8 9 10 60 11 61 12 62 13 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 73 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 <td< td=""><td></td><td></td><td>Ш</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>56</td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>			Ш										56				
9 10 60 111 62 12 63 13 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 73 23 73 24 74 25 76 27 77 28 79 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			Щ	\perp	┖				<u> </u>							_	L
10 60 11 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98	1	В	Щ	<u> </u>	<u> </u>			_	_				58	Ш		_	L
11 61 12 62 13 64 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			Щ		L		_	_								_	L
12 62 13 63 14 63 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 99			\vdash	—	L								60			_	L
13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			₩-	+	L		\vdash	_					61	Ш		_	Ļ
14 64 15 65 16 66 17 66 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			⊬	┿	<u> </u>		_						62	Ш		<u> </u>	L
15 65 16 66 17 66 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			H	+	-	<u> </u>	┝	_					63	H		 	-
16 17 66 67 18 68 69 69 20 70 71 71 21 71 71 72 23 73 74 73 24 74 75 76 27 77 77 78 29 79 30 80 31 81 81 32 82 83 33 83 84 35 85 85 36 86 86 37 87 88 39 89 90 41 91 91 42 92 93 43 94 94 45 96 47 48 98 99			${\mathbb H}$		H	<u> </u>	\vdash	H	-				04	Н		⊢	⊦
17 18 67 68 19 69 70 71 21 72 73 74 22 73 74 74 25 75 76 77 28 79 30 80 31 81 81 32 82 83 33 83 84 35 85 86 37 88 89 40 90 90 41 91 92 43 94 94 44 94 96 47 97 98 49 99 99			${f H}$	+	\vdash	-	⊢	_		_			66	Н		H	H
18 68 19 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	1	7	\vdash	+	-	 	\vdash			-			67	Н		 	┝
19 69 20 70 21 71 22 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			Н	+	├	\vdash	\vdash	-	\vdash	_				Н		\vdash	╁
20 70 21 71 22 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			${}^{\dag}$	+	\vdash	┢╌	\vdash	-		_			69	Н		\vdash	H
21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			// -	+-	\vdash	H	\vdash						70	Н			H
22 72 23 74 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			+	+		\vdash			\vdash					Н	_	\vdash	t
23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			\dashv	+	T	\vdash								Н	_	$\overline{}$	t
24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98			\top	1									73				t
25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98			\top			Г							74	П			Г
27 28 77 28 78 79 30 80 81 31 81 82 33 83 83 34 84 85 36 86 86 37 87 88 38 88 89 40 90 41 41 91 92 43 94 94 45 96 96 47 97 98 49 99 99	2	5											75				Γ
28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99																	Γ
29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			\perp										77				
30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99													78				
31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			_			L_								Ш			L
32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 87 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			\perp	\bot	_	L	_			L.			80	Ш			L
33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			4	-		<u> </u>	_		<u> </u>							_	L
34 84 35 85 36 86 37 88 38 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	3	2	+	+	_	<u> </u>			_				82	Н			L
35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			+	+	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>			83	Н		\vdash	\vdash
36 86 37 88 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			+	+-	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	_				Н		\vdash	\vdash
37 87 38 88 39 90 40 91 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			+		-		_		-				00	Н		-	⊦
38 88 39 90 40 91 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			+	+	\vdash	\vdash	-	<u> </u>	\vdash	-				Н	_	\vdash	╁
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	3	8	+	+-	 	-	\vdash	_	\vdash	-				Н		_	\vdash
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			+	+	\vdash	┢╌			\vdash	_				Н	_	П	H
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		_	\dashv	+													H
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			T	\top		\vdash							91	П	_	\Box	T
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99																	Г
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	4	3	I										93				Γ
46													94				Ĺ
47 97 98 98 99 99													95			·	Ĺ
48 98 99				\bot	_	_	_	Ш	L_	_				Ш		_	L
49 99 99			\bot	-	\vdash	\vdash			<u> </u>	_				Ш		_	L
			+	+	\vdash	<u> </u>			\vdash	L.,			98	Ш		<u> </u>	L
			+	+	\vdash	\vdash	<u> </u>		\vdash	_						⊨	L
		U [1	L.	L			L	ı		100	Ш			L

Cla					Date	 e			_	
						Ť	Ī			T
<u>a</u>	Original	ŀ								
Final	ğ								1	
-	Õ									
	E1		⊢	<u> </u>	\vdash	┝	_	 	 	⊢
	51	_	 	_	<u> </u>		_	_	_	┡
	51 52 53		┡	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	L_	ļ
	53		<u> </u>		L	_			_	_
	54		<u> </u>	_		_	<u> </u>	_	_	L
	55			_				_	L	_
	56									L
	57									L
<u></u>	58									
	58 59									
	60									
	61									
	62									
	63 64 65		Г	\Box						Г
	64			П						Г
	65			Т	\vdash	Т		\vdash	\Box	Т
	66	\vdash			H	Н	_		\vdash	\vdash
	66 67		\vdash	_		\vdash	_			-
-	68		\vdash	\vdash		\vdash	-	_	_	⊢
	60		⊢			Н		_	_	
	69 70 71 72 73 74 75 76 77	_	_			-				_
	70	_	\vdash	_		-	_	-	\vdash	_
	71	_	┝	_	_	_			<u> </u>	-
<u> </u>	72		<u> </u>			L			<u> </u>	
	/3		<u> </u>	_		<u> </u>				_
	74	_	<u> </u>		Ш	_			L.,	
	75								L	_
	76	\perp	<u> </u>			Ш			ᆫ	
	77		_			lacksquare				
	78 79 80					L_		L.,		L
	79									
	80									
	81									
	82					П				Г
	83									
	84									
	85		Г			Г				Г
	86		Г		П	Г		\Box	Г	Г
	87	П	ऻ	Т	\vdash	Н	Н	\vdash	\vdash	Н
	88		Ι	_	Т	Т			\vdash	Т
	89	-	\vdash		Т	_	_		_	┢
\vdash	90				-	-		Н	_	Η-
	91		┢	\vdash	-	\vdash	-	\vdash	_	\vdash
\vdash	92			-	-	\vdash			_	\vdash
-	93		\vdash	-	\vdash	-	-	-	-	┝
	94	Н	\vdash	\vdash	-	\vdash		H	-	-
<u> </u>	05		\vdash	-	-	\vdash	\vdash	-	_	\vdash
-	95		<u> </u>	Ė	Ь.	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	96	<u> </u>	<u> </u>	_	\vdash	\vdash		<u> </u>	\vdash	<u> </u>
<u></u>	97	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_		<u> </u>
L	98	L.,	<u> </u>	_		_	L_		_	_
L	99	L	L_			L.				L
	100									

Cli	aim					Date	e			
								l	Г	П
Final	Original									
	101 102 103									
	102									
	103				L	匚		_	_	Ц
	104		_		_		<u> </u>	<u> </u>	_	Ш
	104 105 106		_	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н
	105		<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	Н
	107 108	_						-	┝	Н
	109		-						┢╌	Н
-	109 110	_	_	_						Н
	111									П
	112									
	113 114									
	114							_	<u> </u>	\Box
	115						_	<u> </u>	<u> </u>	
	116			_	L	\vdash	_		<u> </u>	Ш
	117 118	_			\vdash		_	<u> </u>	<u> </u>	-
	119	_		-	-		<u> </u>			
	120			-					\vdash	
	120 121 122						\vdash	\vdash	\vdash	Н
	122									
	123									
	123 124 125 126 127									
	125								L.	
	126		_	_			<u> </u>	_	<u> </u>	\dashv
	127		-	-	_	-		_	<u> </u>	
	120			\vdash			_	\vdash	\vdash	\vdash
	128 129 130	-	-	-	-		-		 	Н
	131		-	_		_				Н
	131 132			\vdash			_	\Box	\vdash	П
	133									
	134									Щ
	135				L	_			_	Щ
	136			_			<u> </u>		<u> </u>	\vdash
	137 138			_					<u> </u>	Н
	139			-	\vdash	\vdash	-		├─	Н
	140				_	\vdash			\vdash	Н
	141									П
	142									
	143									
	144		بــا		\Box					Ц
	145		L.	_		_			<u> </u>	Щ
	146		<u> </u>	L	L	<u> </u>		ļ	\vdash	Щ
	147 148	_	_	├	H	-	_		⊢	Н
	148		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>		\vdash	Н
	150	-	H	⊢	H	-	<u> </u>		┢	Н
				_	_					ш